



NEU

UCS 900-Serie

SuperSpeed USB-Glasfaser-Extender

Die **UCS 900-Serie** besteht aus SuperSpeed USB-Glasfaser-Extendern, die USB-Datensignale von Peripheriegeräten zu einem Host-Computer über Glasfaserkabel übertragen. Sie sind mit USB 3.2 sowie früheren Standards kompatibel und unterstützen Datenraten bis zu 5 Gbps. Das UCS FTR 900 Kit umfasst einen Sender, Empfänger, 10 m Plenum-zertifiziertes Multimode-Glasfaserkabel, Netzteile und ZipClip®-Montagehalterungen für eine einfache und sichere Montage des Senders und Empfängers in Möbeln, hinter einem Display oder unter einem Tisch. Der Sender hat einen USB-C-Hostanschluss und kann vom Host-Computer mit Strom versorgt werden. Der Empfänger hat einen USB-Hub mit zwei Anschlüssen für die Verbindung mit Peripheriegeräten. Die UCS 900-Serie unterstützt die Signalübertragung für USB-Kameras, Konferenzsysteme und Peripheriegeräte, wie z. B. Massenspeichergeräte, Tastaturen und Mäuse, in professionellen AV-Umgebungen.

Zu den anderen unterstützten USB-Peripheriegeräten gehören Geräte zur Einblendung von Zusatzinformationen, interaktive Displays, Kameras, Headsets und Lautsprecher sowie andere USB-Geräte. Die UCS 900-Serie eignet sich ideal für eine Vielzahl von Umgebungen, die die Übertragung von USB 3.2-Signalen und früheren Versionen mit Datenraten bis zu 5 Gbps, einschließlich Huddle- und Präsentationsbereiche, Gerichtssäle, Konferenz-, Sitzungs- und Klassenräume sowie Hörsäle, erfordern.







Merkmale

- **Überträgt die Signale von USB-Peripheriegeräten bis zu 150 m über Glasfaserkabel**
- **Unterstützt USB-Signale bis zu SuperSpeed USB 5 Gbps** – Unterstützt neuere USB 3.2-Geräte, wie z. B. USB-Kameras und andere Peripheriegeräte, als auch ältere USB 2.0- and 1.1-Geräte.
- **Der Sender kann vom Host-Gerät oder dem beigefügten Netzteil mit Strom versorgt werden** – Für den Sender ist kein Netzteil erforderlich, sodass weniger Geräte installiert werden müssen und die Installation schneller durchgeführt werden kann.
- **Der Empfänger hat einen integrierten Hub mit zwei Anschlüssen und 5 V, 1,5 A an jedem Anschluss** – Ermöglicht eine simultane Verbindung mit mehreren Peripheriegeräten, wie z. B. USB-Kameras, dem Extron-Annotator 300, Massenspeichergeräten, Computertastaturen und -mäusen.
- **10 m Plenum-zertifiziertes Glasfaserkabel vom UCS FTR 900-Set** – Die Installationskosten werden reduziert, da keine Kabelanschlüsse vor Ort vorgenommen werden müssen.
- **Patentierte ZipClip®-Montagesets für eine einfache Installation sind im Lieferumfang enthalten** – Für eine schnelle und sichere Montage an Rackschienen, Tischen, Montagewannen und Pulten.
- **LED-Anzeigen für den Echtzeitstatus zur Fehlerbehebung und Überwachung** – Bietet visuelle Bestätigung der Anschlussaktivität zwischen einem aktiven Host- und jedem angeschlossenen Peripheriegerät.
- **2,5 cm hohe Metallgehäuse mit 1/8 Rackbreite (Sender) und 1/4 Rackbreite (Empfänger)** – Kompakte, flache Gehäuse zur diskreten Montage in Möbeln oder hinter einem Flachbildschirm.
- **Externe [Extron Everlast™](#)-Netzteile im Lieferumfang enthalten** – Bietet weltweite Kompatibilität, nachgewiesene hohe Zuverlässigkeit und geringen Stromverbrauch
- **7 Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung der Extron Everlast-Netzteile**

